

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
19. Mai 2005 (19.05.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
**WO 2005/044965 A1**

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: C11D 1/72,  
17/00, 3/37

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/012705

(22) Internationales Anmeldedatum:  
10. November 2004 (10.11.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:  
103 53 310.9 10. November 2003 (10.11.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von  
US): SCHWARZWÄLDER MARKETING GMBH &  
CO. [DE/DE]; Im Tal 37, 78112 St. Georgen (DE).

(71) Anmelder und

(72) Erfinder: MAIER, Ursula [DE/DE]; Hohenklingen-  
strasse 8, 78337 Öhningen a. Bodensee (DE).

(74) Anwalt: PATENTANWÄLTE RUFF, WILHELM,  
BEIER, DAUSTER UND PARTNER, ZUSAMMEN-  
SCHLUSS NR. 16; Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart  
(DE).

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL,  
AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH,  
CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES,  
FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE,  
KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,  
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG,  
PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,  
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM,  
ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für  
jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW,  
GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG,  
ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU,  
TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,  
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL,  
PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM,  
GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

**Veröffentlicht:**

- mit internationalem Recherchenbericht
- vor Ablauf der für Änderungen der Ansprüche geltenden  
Frist; Veröffentlichung wird wiederholt, falls Änderungen  
eintreffen

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Ab-  
kürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Co-  
des and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der  
PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: USE OF A SOLUTION COMPRISING AT LEAST ONE NONIONIC SURFACTANT

(54) Bezeichnung: VERWENDUNG EINER LÖSUNG MIT MINDESTENS EINEM NICHTTIONISCHEN TENSID

(57) Abstract: The invention relates to the use of a solution comprising at least one solvent and at least one nonionic surfactant as a carrier system for at least one active substance. Also disclosed is a composition containing such a solution along with at least one active substance. The nonionic surfactant preferably represents an alkylphenoxy polyethoxyethanol. Preferred active substances are detergent substances, detergent additives, cosmetic agents, pharmaceutical agents, and disinfectants.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft zum einen die Verwendung einer Lösung aus mindestens einem Lösungsmittel und mindestens einem nichtionischen Tensid als Trägersystem für mindestens eine aktive Substanz. Zum anderen stellt die Erfindung eine Zusammensetzung aus einer solchen Lösung mit mindestens einer aktiven Substanz bereit. Bei dem nichtionischen Tensid handelt es sich vorzugsweise um ein Alkylphenoxy polyethoxyethanol. Bevorzugte aktive Substanzen sind waschaktive Substanzen, Waschmittelzusätze, kosmetische Wirkstoffe, pharmazeutische Wirkstoffe und Desinfektionsmittel.

WO 2005/044965 A1